

ORGANO DE ASTURA ESPERANTO ASOCIO

CATEDRA DE EXTENSION
UNIVERSITARIA



KIAL KONGRESI?

Ĉu ĉiuj konscias pri la celoj de niaj Kongresoj? Mia opinio niaj kongresoj efikas du-direkten. Eksteren, t.e. por la ekstermovada publiko. Internen, t.e. por nia propra profito. Antaŭ la ĝenerala publiko niaj kongresoj montras, ke Esperanto ja ekzistas, ke nia Movado vivas kaj progresas; samkiel demonstracias taŭgecon de nia Lingvo por senpere pridiskuti iun ajn temon, por rekta interkompreniĝo inter diverslandanoj.

Por ni mem niaj kongresoj konsistigas la okazon provi nian Lingvon praktike. Dum la kongresoj ni konstatas, ke niaj pledoj por oficialigo de Esperanto baziĝas sur realaj faktoj.

Do, mi opinias, ke ĉiu esperantisto nepre devas partopreni en niaj kongresoj. Unue, por demonstracii al la ĝenerala publiko, ke nia Movado ekzistas; ke ĝin ne konsistigas nur manpleno da "fanatikaj revuloj", sed amaso da konsciaj personoj. Due, kaj eble ĉefe, por akiri praktikon en la uzado de Esperanto. Ni bezonas nepre regi Esperanton, flue ĝin paroli, por povi konvinki aliulojn pri niaj asertoj rilate facilecon kaj taŭgecon de la Lingvo, kiun ni proponas kiel Internacia.

Nu, por ke niaj klopodoj estu fruktodonaj, niajn kongresojn partoprenu kiel eble plej multaj, kaj oni nepre ne krokodilu! Kion opinius la ekstermovadanoj, se ili konstatus ke ni mem ne kuraĝas uzi la Lingvon, kiun ni proponas al ili?!

Alkutimiĝu al uzado de Esperanto, kies regadon ni atingos nur per ĉiama praktikado.

Partoprenu la Kongreson! PAROLU ESPERANTON!

Adonis.-

Tri tezoj pri la deveno de la homo

TRIA TEZO*: LA HAZARDO KAJ LA NECESO

"La ekzisto de la mondo konsistas el la hazardo kaj la neceso".

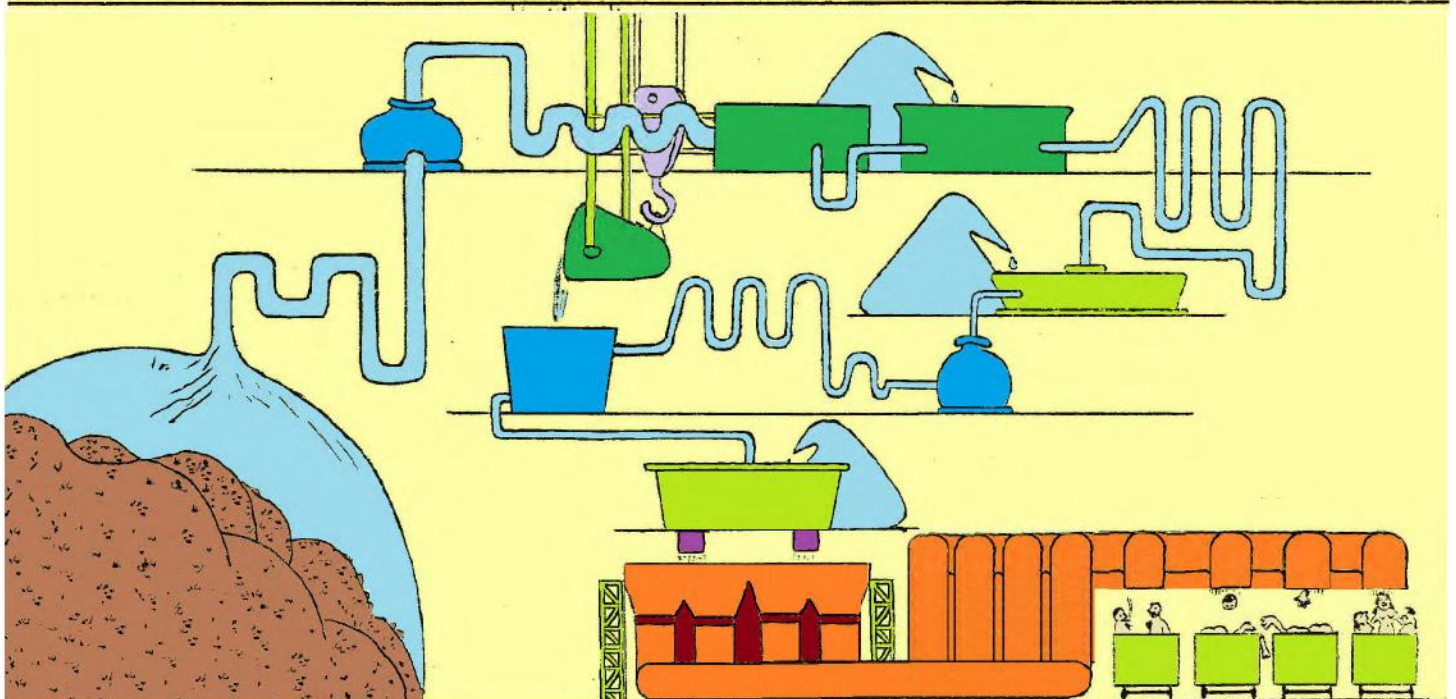
Ĉu la interagado de la hazardo kaj la neceso dum milionoj da jaroj, sub la reguloj de la fiziko kaj kemio povis realigi la nekredeblan variecon de la vivo sur la Tero, inkluzivante nin, sen intervenoj eksteraj? La "Kreismistoj" diras ne, la sciencistoj diras jes, ĉu parolo kontraŭ parolo?

La tezo pri iu Dio kreinto estas afere de fido. La tezo de la evolucio de la vivo, male estas la pruvo de la naturo. Laŭŝajne, hodiaŭ, ĉi lasta bone povas elteni tiun komfirmon.

La sciencistoj kunigis milionojn da informoj pri la vivformoj, tiel rilate al tiuj ekzistantaj nuntempe kiel al tiuj de longe malaperintaj. Helpe de la teorio de Darwin oni povas konstrui la arbon genealogian kaj pere de ĝi la rilatiĝon de la parenteco de la estaĵoj, kiuj vivas aktuale.

En iu momento de la pasinteco devis havi inicon tiu genealogia arbo kaj ĝuste tiu estis la momento de la lasta pruvo pri la tezo de la vivo, kiu sin organizis surbaze de la senviva naturo.

Dum longa tempo ŝajnis, ke kiu ajn teorio pri la origino de la vivo fiaskadis antaŭ la baza principo de la fiziko, la dua principo de la termodinamiko: kiel es universala leĝo asertas, ke la universo, kiel sistemo fermita en si mem, troviĝas nepre sur la vojo - de la ordo totala al la malordo totala - (aŭ dirite alimaniere, ke ĝi konstante malvarmiĝas). La vivantaj estaĵoj, tamen, estas sistemoj kiuj evidente inversigas la proceson, ili transformigas la plej grandan malordon, la senvivan materion, en ordon pli grandan, en estaĵoj pli kompleksajn. Ĝis antaŭ dek jaroj, la sciencistoj ne malkovris, ke la vivo trovis vojon por inversigi, sub konkretaj kondiĉoj eksteraj,



tiun tendencan universalan al pli granda malordo.

Sarĝitaj kun ĉi tiu teoria valizaro, la eksploristoj povis komenci laboratoriajn eksperimentojn kaj kalkulojn pere de komputeroj ĝis certagrade realaj, kiuj - ŝajnigos la inicon de la vivo. Ili malkovris, ke la vivon oni ne povas daŭre konsideri kiel miraklon, statistike neprobablan, blindan hazardon kaj unikan, kiel supozis kelkajn jarojn antaŭe, la franca Nobel-premio Jacques Monod: do, surbaze de kvanto infinita de eblaj elementoj de la vivo, kiuj originis hazarde; la neceso gvidata de la naturaj leĝoj elektis la plej taŭgajn.

Per ĉi tiu "bredado de la hazardo" kiel el nomis ĝin la germana Nobel-premio pri kemio Manfred Eigen, povis komenciĝi la evolucio. La aspekto, kiun havas ĉiu vi-

vanta estaĵo, kiu naskiĝas de la hazarda ludo de la naturo, destinita al neniu supera celo, estus frukto de la hazardo. Tio klarigas, kiel povus aperi estaĵo tiel - grande kompleksa, kiel estas la homo, sed ankaŭ, kiel en alia planedo kun identaj kondiĉoj la evoluo povis sekvi alian vojon, se ni havas najbarojn en la Universo, ili havas, kun probableco tuŝanta la sekurecon, aspekton malsimilan al la nia.

Tradukis el la libro "La nueva historia de Adán y Eva" de Günter Haaf,

LUIS SERRANO PEREZ

SABADELL

* La unua tezo aperis en "HELECO" n° 17, de Novembro-Decembro 1.980^a, kaj la dua, en "HELECO" n° 18 de Januaro Februaro 1.981^a

PRI UNU EL MULTAJ

Ekzistas personoj sur nia planedo al kiuj ripeti tre plaĉas iomajn vortetojn, ĝis punkto de tado. Ilia dirstilo tre aĉas.

Rilatas al unu el tiaj estaĵoj la jeno, de mi rakontata celante aŭtoron de oftaj fuŝaĵoj en ĉio de li parolata.

La vorto "ja" ree kaj ree eliras el lipoj de tiu sinjoro, kaj same okazas al "nu". Ĉu vi miras? min kredu: jen prema angoro.

Kaj tial, ke agas li tiel konstante, laŭlonge de tuta la jaro, de kelke de tempo la homoj, mokante, lin nomas sinjor' "Januaro".

- ALCIBIADES G. MEANA -

----- LA FELGUERA -

HISPANIAJ KASTELOJ

KASTELO DE Coca (Segovia)



Enirejo al la kastelo

La nuntempa Coca estis la roma Cauca (Konko). Tiu urbeto estis naskiĝloko de Teodozio, romia imperiestro, kiu regis sub la nomo de "Teodozio el grande".

Kvankam Coca, nuntempe havas ne pli ol 3.000 enloĝantojn, dum roma epoko havis preskaŭ 10.000-n. Ĝi havas ne roman devenon, sed keltiberan, ĉar estis konstruita 218 jaroj A.K.Tiam ĝi nomiĝis Caucia (prononcu Kaŭzia).

La kastelo estas unu el la plej belaj kaj plej bone konservataj el la tuta Hispanio. Laŭ iniciato de D. Alonso de Fonseca, Avila-a episkopo, en la 1.453^a jaro oni komencis ĝin konstrui. Dum kelkaj jaroj estis posedaĵo de tiu nobelfamilio, por poste esti transdonita al nobelfamilio Alba, kiam okazis edziniĝo de Fonse-

ca-a posteŭlino kun Alba-a posteŭlo. En la 1.954^a jaro oni donacis ĝin al la hispana registaro por ke ĝi estu uzita kiel grenejo kaj agrara lernejo, tamen, post ĝia restaŭrado en la 1.956^a jaro, "malfermiĝis ĝiaj pordoj" kiel lernejo por arbaraj laboristestroj (ĉar oni priensis estus pli konvena tiu profesio pro la pinarbaraj ĉirkaŭaĵoj de la zono), kaj tiel funkcias ekde tiu dato.

Dum la milito por la hispana sendependeco, la kastelo estis okupita de la franca armeo kiu, antaŭ ol ĝin forlasi, bruladis ĝiajn valorajn arĥivojn.

La kastelo estas konstruita preskaŭ tute el brikoj kaj en ĝia konstruado intervenis tri rasoj: kristanoj, maŭroj kaj judanoj, ĉar pri tio atestas la diversaj reprezentaj simboloj el tiuj religioj (sankta kruco, duonluno kaj David-a stelo) kiuj aperas ĉe la eniro al la nomata ĉambro de la kruĉoj.

Tiu konstruaĵo konsistas el du korpoj kun rektangula sekcio; unu el ili estas muregoj kaj la alia, la kastelo mem. Inter ambaŭ korpoj estas larĝa pasejo.

Tri anguloj de la kastelo estas o-

Ĝenerala vidaĵo. Malantaŭa parto



kupataj de aliaj triegaj postenbudoj dum la kvara angulo estas okupata de la turo de la omaĝo, kiu havas kvadratan sekoion. Ĝia alteco sur stratnivelo estas 27 metroj kaj sur la fundo de la fosaĵo kiu ĉirkaŭas la kastelo, 50 metroj.

En teretaĝo de ĉi tiu turo troviĝas la kapelo, kiu estas tiu originala nur restaŭrita en ĝia supra parto pro difektigo kaŭzata de la brulado jam menciita.

La kapelo enhavas du gravajn pentraĵojn de la nomata flandra disĉiplaro el la fino de la XIV^a jarcento montrante, unu el ili, "La Krucumon" kaj la alia, "La Anonco al Maria"-n. Alia interesa enlavo estas bizanca krucifikso skulptita sur plurkolora ligno; la Tabernaklo kun la figuroj de la Sanktaj Petro, Paŭlo kaj Veroniko kaj du sanktakvoĵoj, unu konkoforma kaj la alia el alabastro, en kiu estas legebla la jaro 1.560-a.

La unua etaĝo estas la skermejo, sur kies muroj restas originalaj mudeharaj desegnaĵoj, kvankam bedaŭrinde difektitaj sur iuj zonoj, pro tio ke oni riparis ilin per mortero, purigante ankaŭ la ceterajn partojn de tiuj muroj. Sur la volbo estas

pentrita la blazonsildo de nobelfamilio Fonseca.

Troviĝas en tiu halo, iu vitroŝranko enhavante diversajn dokumentojn pri la kastelo, krom du kirasojn, maŭran seĝon, terpelvon (el perlamoto, osto, eburo, ora lameno) kaj sektretmeblon kun 16 skatoletoj, ĉio el la XV^a jarcento.

La dua etaĝo enhavas diversajn keltiberajn kaj romajn ĉarmikojn, samkiel pluraj marmorajn aŭ kalkajn ŝtonojn, apartenintaj al la kuirejo kaj korto.

La plej alta parto de la turo de la omaĝo havas aliron al la nomata "Paseo de ronda", aŭ koridoro ekde kiu en tiama tempo oni povis bone rigardi alvenon de la malamikoj, kvankam verŝajne ne oni konstruis ĉi tiun kastelon kiel fortikaĵo, sed kiel loĝejo.

(Ĝi daŭros)



La kastelo en hispana postmarko

Parta vidaĵo



REGULARO

- MADRIDA ESPERANTO-LICEO
(Por la Literatura Konkursu)
Atocha, 98, 4^a - MADRID-12

$$=0 \neq 0 = 0 = 0 = 0 = 0 = 0 = 0 = 0 = 0 = 0 = 0 = 0 = 0 = 0 = 0 = 0 = 0 = 0$$

Sekretario: D-ro A. Goodheir

[illegible]

DISTROJ

T	R	E	K	R	U	R	O
O	O	F	I	N	E	I	R
P	A	R	T	O	N	S	A
R	O	T	U	L	F	I	T
A	R	H	I	B	I	L	I
H	T	A	S	O	M	K	G
P	I	A	N	O	L	A	E
E	C	I	A	T	E	I	T

Supo de literoj.

Tiu ĉi kvadrato plena da literoj enhavas ses nomojn de muzikiloj. Serĉu ilin!

Pro tio vi povas legi horizontale, vertikale kaj eĉ diagonale - en ambaŭ direktoj sed ne transsaltu literojn.

SOLVOJ AL LA ANTAŬAJ ENIGMOJ

MOVJO DE KAVALIRO:

Hodiaŭ pagi vi devas, morgaŭ kredito ricevos.

HEROOLITO:

- 1) - Naŭzojn
- 2) - Du kolerajn

KRADENICHO:

HORIZONTALE:

- 1) Kyankon
- 2) Uro, Jan
- 3) Acetato

VERTIKALE:

- 1) Avaraco
- 2) Unu, Eta
- 3) Balasto

O	A	T	N	I	P	E	R
I	T	V	A	M	U	R	B
N	O	R	A	N	G	A	R
A	L	U	B	L	A	N	A
R	E	G	I	U	S	U	N
B	O	E	R	T	I	R	K
O	A	K	A	L	A	A	A
O	I	C	H	E	L	A	V

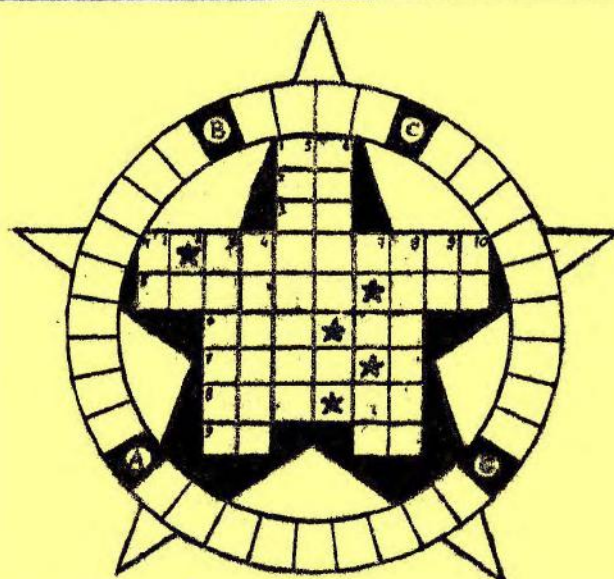
Movoj de kavaliro

VOR ₁	RE	TA	KAJ	DO
AL	NE	A	VE	RI
PAR	TO	AM	MON	NAS
NI	LA	TE	DI	NAS

Komencante - per la silabo VOR (sigre ta), kaj laŭ la kavaliro movo en la

ĉakludo, trovi konatan proverbon.

STEELEENIGMO



A-B) Eksakta reproduktaĵo de skribo, desegno. B-C) Malgranda kioŝeto el vitro, kiu en ĉi ajestas sur parton de la korpo kaj en kiu oni maldensigas la aeron, por alveni la haŭton, kaj alifiri tien la sangon. C-D) Rilato de la partoj inter si kaj al la tuto. A-E) Absoluta registaro.

HORIZONTALE:

1) Nomo de litero 2) Prepozicio montranta fizikan proksimiĝon en la direkto 3) Sufikso 4) Vokalo. Simileco de estaĵo kun kies prevoj 5) Malalta kontinua, ordinara vertikala kaj solida konstruo el ŝtonoj, brikoj, tabuloj, ktp servanta por dividi spacon de domo, lampo, k.a. Demanda adverbo kun la signifoj: "en kiu loko?" (inversa) 6) Literoj de arginto. Prepozicio signifanta momentan nedauran agon 7) Io tute senvalora. Vokalo 8) Elementa peceto 9) Egala vokaloj. Nomo de litero.

VERTIKALE:

1) Sufikso montranta ĝenerale inklino al io 2) Kemia simbolo 3) Klaso de artikuloj el subklaso de trafeuloj kun 4 paroj da leroj, al kiu apartenas akuruloj, falanguloj, skorpiuloj, k.a. 4) Tre forta timo. 5) Afero de malgranda valoro aŭ gravaco 6) Mento apud Jeruzaleno, kie laŭ la evangelioj Jesuo estis arestita. Simbolo de ciganoj 7) Romana cifero, simbolo. Sufikso 8) Cerealo 9) Singulara pronomo de la unua persono 10) Numeralo.

Trovi nombron el ses ciferoj kies du lastaj estu duono de la antaŭaj, dum ĉiu el la aliaj estu duono de la sekvantaj.

2 2 2 2 2 2